Российская академия наук Уральское отделение Институт экологии растений и животных Уральское орнитологическое общество

### МАТЕРИАЛЫ К РАСПРОСТРАНЕНИЮ

## птиц

НА УРАЛЕ, В ПРИУРАЛЬЕ И ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Выпуск 14

Екатеринбург Издательство Уральского университета 2009

# Сборник издан на средства Программы Президиума Российской академии наук № 23 «Биологическое разнообразие»

Ответственные редакторы: доктор биологических наук
В. К. Рябицев, кандидат биологических наук
В. В. Тарасов

Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и М 341 Западной Сибири: [сб. ст. и крат. сообщ. / отв. ред. В. К. Рябицев, В. В. Тарасов]. Вып. 14. — Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2009. — 252 с.

ISBN 978-5-7996-0479-0

Четырнадцатый выпуск сообщений с новыми данными о местах гнездования, зимовки, путях миграций и залетах птиц, статьи с полным обзором орнитофауны отдельных территорий.

Сборник предназначен для орнитологов, биогеографов, преподавателей биологических факультетов, любителей птиц.

УДК 598.2:591

<sup>©</sup> Институт экологии растений и животных, 2009 © Рябицев В. К., обложка, 2009

- Рябицев В. К. Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири : справочник-определитель. Екатеринбург, 2008. 634 с.
- *Степанян Л. С.* Конспект орнитологической фауны России и сопредельных территорий. М., 2003. 808 с.

### НОВЫЕ ДАННЫЕ О ПТИЦАХ ОКРЕСТНОСТЕЙ НОВОСИБИРСКОГО АКАДЕМГОРОДКА

- © И. Ф. Жимулёв<sup>1</sup>, Н. Г. Андреенкова<sup>1</sup>, О. В. Андреенков<sup>1</sup>,
- Е. П. Шнайдер<sup>2</sup>, О. Э. Костерин<sup>2</sup>, Д. А. Штоль<sup>3</sup>, Ю. С. Равкин<sup>4</sup>,
- С. М. Цыбулин<sup>4</sup>, И. В. Филиппов<sup>5</sup>, К. О. Синьков<sup>6</sup>, Е. И. Жимулёв<sup>7</sup>,
- А. А. Чепуров<sup>7</sup>, С. А. Копыл<sup>1</sup>, Н. В. Прийдак<sup>8</sup>, В. С. Жуков<sup>4</sup>,
- Л. Г. Вартапетов⁴, П. С. Колесников9
  - ¹ Отдел молекулярной и клеточной биологии ИХБиФМ СО РАН, г. Новосибирск. 6300900: zhimulev@bionet.nsc.ru
  - <sup>2</sup> Институт цитологии и генетики СО РАН, г. Новосибирск, 630090; equ001@gmail.com
  - <sup>3</sup> Институт ядерной физики СО РАН, г. Новосибирск, 630090; d.shtol@gmail.com
  - <sup>4</sup> Институт систематики и экологии животных СО РАН, г. Новосибирск; 630091; zm@eco.nsc.ru
  - <sup>5</sup> Югорский государственный университет, г. Ханты-Мансийск, ХМАО, 628012; filip83pow@yandex.ru
  - <sup>6</sup> Новосибирский государственный университет, г. Новосибирск, 630090; kirillso@mail.ru
  - <sup>7</sup> Институт геологии и петрографии СО РАН, г. Новосибирск, 630090; zhimulev@gmail.com
  - <sup>8</sup> Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск, 630090; priidak@ngs.ru,
  - <sup>9</sup> Институт математики СО РАН, г. Новосибирск, 630090; pavelsk@math.nsc.ru

В сообщении представлены данные о встречаемости и миграциях птиц в последние годы в Новосибирском Академгородке, примыкающем к нему Ботаническом саду и их окрестностях.

Чёрный аист Ciconia nigra. На территории Новосибирской обл. — крайне редкая птица. По данным, приведенным в Атласе Новосибирской обл. (2002, с. 27), среднелетнее обилие этого вида за 1960—1999 гг. в 4 подзонах (южная тайга, подтайга, лесостепь и степь) составляло 0,001 особи/км², общая численность — около 230 особей. Большая часть их держится близ малых и средних рек лесостепного Приобья. На весеннем пролете черный аист встречен в Ботаническом саду Академгородка 18 апреля 2009 г. Были регистрации в Искитимском р-не (около 40 км к юго-востоку от Академгородка): в 1995 г. В. Г. Тригубо-

вичем и В. А. Дубыниным обнаружено жилое гнездо в окрестностях с. Харино, 19 июля 2009 г. 2 взрослые птицы встречены на р. Шипенька в окрестностях д. Белово.

**Широконоску** Anas clypeata считали редкой пролетной птицей окрестностей Новосибирского научного центра (Смирнов, 1972). В последние годы встречена на весеннем пролете: 5 мая 1990 г. в Академгородке, 17, 23 мая, 6 и 13 июня 2009 г. — на заболоченных прудах в окрестностях г. Кольцово, в 6 км к северо-востоку от Академгородка, 11 июля там же встречен выводок из 7 молодых утят.

**Большой крохаль** Mergus merganser. В окрестностях Академгородка встречен на весеннем пролете (Жимулев и др., 2007). В 2008—2009 гг. отмечен на зимовке: 31 декабря на незамерзающих полыньях ниже плотины Новосибирской ГЭС видели около 50 птиц, 28 февраля на том же участке — около сотни.

**Орлан-белохвост** Haliaeetus albicilla. В окрестностях Новосибирского научного центра встречается на весеннем и осеннем пролетах, иногда на зимовке (Жимулев и др., 2008). В ноябре 2008 г. обнаружено гнездо орланов ниже плотины Новосибирской ГЭС на окраине пос. Шлюзы. Около гнезда птицы провели всю зиму, в начале марта 2009 г. загнездились и успешно вывели 3 птенцов во 2-й половине июня.

**Тетерев** Lyrurus tetrix. В 1940-е гг. был обычной птицей в лесах, на месте которых построен Академгородок, на тетеревиные тока собирались до 20 и более косачей. В 1964–1969 гг. В. И. Телегин (1971) относил тетерева к обычным видам (менее 20 особей/км2). По сведениям В. М. Смирнова (1972), это обычная гнездящаяся и зимующая птица окрестностей Новосибирского научного центра, по более поздним — редкая (Телегин и др., 1980). В 1975-1978 гг. в зимне-весенний период тетерева отмечали только во 2-й половине января и в течение июня 1978 г. в полях-перелесках (Цыбулин, 1985). В 2000-е гг. — очень редкая гнездящаяся птица. В 2008-2009 гг. его регулярно встречали в березовом мелколесье в 4,5 км к востоку от Академгородка: в мае 2008 г. — отдельных косачей и небольшие тока, летом — выводки, а зимой 2008/09 гг. находили по 5-6 лунок за экскурсию, в апреле 2009 г. найдены многочисленные (до сотни) следы зимних ночевок в снегу, в мае по утрам встречались единичные косачи и тетерки — по-видимому, на токах.

Глухарь Tetrao urogallus. Данные о встречах глухаря на территории Академгородка и Ботанического сада до 2008 г. включительно опубликованы (Жимулев и др., 2008). Зимой 2008/09 гг., по-видимому, несколько птиц постоянно зимовали в Ботаническом саду: в апреле 2009 г. на значительном удалении от дорог и лыжных трасс обнаружены как

минимум 4 площадки, усыпанные зимним пометом глухаря, 1 из них имела площадь около 400 м<sup>2</sup>.

**Рябчик** *Tetrastes bonasia*. Редкая птица, гнездящаяся и оседлая, единично зимующая в окрестностях Новосибирского научного центра (Телегин, 1971; Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980). В 2003–2009 гг. рябчика встречали главным образом в Ботаническом саду, хотя отмечено несколько встреч в сосновом бору и по одной встрече в рабочей зоне и университетском городке. Самка с десятком пуховичков встречена 7 июня 2009 г. в долине р. Ельцовка на северной границе Академгородка.

Дикуша Falcipennis falcipennis. В Новосибирской области — интродуцент. К 2008 г. более 100 особей вольерного разведения выпущены в горных лесах Салаира (Маслянинский р-н, около 100 км к юго-востоку от Новосибирска) в качестве эксперимента по созданию резервной популяции (Шило, Климова, 2007). Дикуша внесена в Красную книгу Новосибирской области (2008). Одна особь (самец) встречена 10 июля 2007 г. около пос. Каменушка в 7 км от Академгородка.

Погоныш-крошка Porzana pusilla. В 1960–2000-е гг. в окрестностях Академгородка отмечен несколько раз: голос токующей птицы слышали ночью 21 мая 1999 г. на окраине пойменного болота в Приобском бору между пос. Шлюз и д. Ниж. Ельцовка, а также 17 и 26 мая 2009 г. — в долине р. Ромка возле пос. Ложок.

**Коростель** *Crex crex*. В предыдущем сообщении (Жимулев и др., 2008) отмечали увеличение встречаемости коростеля после долгих лет его отсутствия. Эта тенденция усилилась в 2009 г.: коростели встречены 7, 30 июня и 4 июля 2009 г. соответственно в Ботаническом саду, в долине р. Зырянки и на водоразделе на небольшой луговине в лесу; 18 июня — в Академгородке.

**Камышница** *Gallinula chloropus*. Наблюдалась на заболоченном пруду в пос. Шлюзы на окраине Академгородка на протяжении лета 2008 г., встречена 1 мая 2009 г. (М. Г. Ватолина, личное сообщение), 2 птицы отмечены там же 19 мая 2009 г. Одну птицу видели 2 сентября 2006 г. на озерке в устье р. Коен южнее Ботанического сада.

**Малый зуёк** Charadrius dubius. Редкая пролетная и, возможно, гнездящаяся птица в окрестностях Новосибирского научного центра (Смирнов, 1972). О возможности гнездования говорят встречи пары беспокоящихся малых зуйков 1 июня 1991 г. на пляже Новосибирского водохранилища около Академгородка, там же — 1 и 7 июня 2006 г., а также на заболоченных прудах в окрестностях г. Кольцово 17, 23 и 30 мая 2009 г.

**Чибис** *Vanellus vanellus*. По сведениям В. М. Смирнова (1972), обычная гнездящаяся и пролетная птица в окрестностях Новосибирского

научного центра. В 1975–1978 гг. в окрестностях Академгородка чибис с той или иной степенью регулярности отмечен только на весеннем пролете в полях-перелесках (Цыбулин, 1985). На заболоченных прудах в окрестностях г. Кольцово в мае—июне 2005 г. встречены пуховички, а в 2009 г. найдено 6 гнезд.

Фифи Tringa glareola. Первая встреча токующего самца фифи отмечена 24 мая 1981 г. на камышово-осоковом болотце в пойме Оби. Несколько птиц встречены 23 и 30 мая и 6 июня 2009 г. на заболоченном пруду недалеко от г. Кольцово.

**Травник** *Т. totanus.* Гнездование отмечено в мае–июне 2009 г. на заболоченных прудах около г. Кольцово к северо-востоку от Академгородка.

**Поручейник** *Т. stagnatilis*. Для лесопарковой зоны Академгородка — редкая гнездящаяся и пролетная птица (Смирнов, 1972). В 2009 г. встречен 17, 23, 30 мая и 6 июня в окрестностях Академгородка на заболоченных прудах вблизи г. Кольцово.

Турухтан Philomachus pugnax. В окрестностях Академгородка встречался на весеннем и осеннем пролете: 70 птиц — 16 мая 1981 г., около 30 птиц — 9 мая 1990 г., 100 птиц — 23 мая 1991 г. (Жуков, 1997). На заболоченных прудах у г. Кольцово 23 мая и 9 июля 2009 г. видели несколько токующих самцов, у верхнего бьефа Новосибирской ГЭС на левом берегу водохранилища 1 сентября 2008 г. — стайку из 8 птиц.

**Белохвостый песочник** *Calidris temminckii*. Встречен 6 мая 1987 г. в Академгородке, 23 и 30 мая 2009 г. — на заболоченном пруду недалеко от г. Кольцово.

**Речная крачка** *Sterna hirundo*. По сведениям В. М. Смирнова (1972), для лесопарковой зоны Академгородка — обычная пролетная птица. В окрестностях Академгородка в начале июля 2009 г. найдена на гнездовании (4 гнезда) на заболоченном пруду вблизи г. Кольцово.

Филин Bubo bubo. По данным, приведенным в Атласе Новосибирской области (2002, с. 27), среднелетняя численность этого вида за 1960—1999 гг. в 4 подзонах (южная тайга, подтайга, лесостепь и степь) составила около 30 особей. В. И. Телегин и др. (1980) считали филина единично зимующей временно-залетной птицей в лесопарке Новосибирского научного центра. 9 августа и 4 октября 2008 г. филина видели в Ботаническом саду, 14 октября — в бору на окраине Академгородка (В. Ю. Музыка, В. И. Прокопенко и Г. И. Юзин, личное сообщение).

**Обыкновенный скворец** *Sturnus vulgaris*. В 1940-х гг. на территории будущего Академгородка и в 1964–1969 гг. в построенном Ака-

демгородке скворец относился к доминирующим видам (50-200 особей/км<sup>2</sup>) (Телегин, 1971; Смирнов, 1972). Резкое уменьшение числа встреч скворцов отмечено в конце 1990-х гг. По данным учетов, в 2003-2006 гг. — очень редкая птица Академгородка, максимальное обилие в гнездовой период достигало всего 3 особей/км<sup>2</sup>, а летом 2009 г. в жилой части Академгородка встречены лишь отдельные поющие птицы. Отмечена зимняя встреча скворца 30 ноября 2005 г. По данным многолетних июньских учетов, проводившихся в 1963-2008 гг. в мелколиственных и смешанных лесах окрестностей Академгородка, обилие скворца колебалось в очень широких пределах. Наиболее высокий уровень численности зарегистрирован в 1966, 1969, 1975 и 1979 гг. (286, 208, 116 и 103 особей/км²), низкий — в 1978 и 1982 гг. (8 и 3), в 1963, 1980 и 1981 гг. скворец был многочислен (32, 61 и 12). Наиболее высокие показатели обилия наблюдались в первые годы после развешивания в лесопарке скворечников в середине 1960-х гг. Средний многолетний уровень обилия скворца в июне в период с 1963 по 1982 г. составлял 92 особи/км2 (Цыбулин, 1985). Начиная с 1981 г. обилие скворца, по результатам июньских учетов, быстро снижалось: в 1981-1996 гг. оно колебалось в пределах от 0 до 31 особи/км<sup>2</sup>, а с 1997 по 2008 г. скворцов встречали в небольшом количестве только в 1998. 2004 и 2006 гг. (1, 0,7 и 0,03 особи/км<sup>2</sup> соответственно). В остальные годы их здесь не отмечали.

Сойка Garrulus glandarius. О встречах сойки в окрестностях Академгородка в зимнее время сообщал Д. В. Терновский (1964). По сведениям более поздних исследователей, это редкая или очень редкая зимующая и пролетная птица в окрестностях Новосибирского научного центра (Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980; Цыбулин, 1985). В 1981—2003 гг. соек встречали чаще всего в период с осени до весны, в основном — на кормушках в окрестностях Академгородка и Ботаническом саду, в пос. Ельцовка или в ближайших окрестностях. В 2003—2009 гг. на изучаемой территории она изредка встречалась фактически на протяжении всего года, значительно чаще — с сентября по ноябрь, когда на высаженных в Ботаническом саду дубах созревали желуди и еще не уходили под снег. В сентябре-октябре обилие сойки в разные годы варьирует от 1 до 14 особей/км². В гнездовой период сойка встречена весной 2009 г.: пара птиц — 9 мая 2009 г. в окрестном бору и 1 птица — 10 мая 2009 г. в Ботаническом саду.

**Кедровка** *Nucifraga caryocatactes*. О зимних встречах кедровки писал Д. В. Терновский (1964). По сведениям более поздних исследователей, это редкая (единичная) залетная птица (Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980). По результатам учетов птиц с 16 мая по 31 августа

1981 г. в сосново-боровом ландшафте лесопарковой зоны окрестностей Академгородка, обилие составило в среднем 0,001 особи/км² только во 2-й половине лета (Вартапетов и др., 1987). О более поздних залетах в 1990–2000-е гг. сообщалось ранее (Жимулев и др., 2006). Так, с 4 августа по 10 ноября 2008 г. насчитывали от 0,1 в бору до 8 в сосновых и смешанных лесах на окраине Академгородка особей/км². Первые 3 птицы в 2009 г. встречены 9 и 16 августа в Ботаническом саду.

**Грач** *Corvus frugilegus*. В 1960-е гг. в Академгородке и окрестностях — обычная пролетная птица (Смирнов, 1972). В 1975–1978 гг. — редкий пролетный вид (Цыбулин, 1985). В 2000-е гг. сформировалась гнездовая колония на ж/д станции г. Бердск в 7 км от Академгородка, в которой было в 2008 и 2009 гг. около 30 и 50 гнезд соответственно.

Певчий сверчок Locustella certhiola. Редкая, местами обычная гнездящаяся птица Новосибирского научного центра (Смирнов, 1972). В районе исследований в 1975—1978 гг. было известно всего несколько локальных мест его гнездования, не охваченных учетными маршрутами (Цыбулин, 1985). Летом 1981 г. певчий сверчок встречался в логах среди мелколиственных лесов со 2-й половины июня по 2-ю половину августа и в сосново-березовых лесах в долинах мелких речек в 1-й половине июля. В 1-й половине лета обилие составило в среднем на всю территорию 0,6 особи/км², во 2-й — 1 особь/км² (Вартапетов и др., 1987). В ходе многолетних июньских учетов в смешанных и мелколиственных лесах окрестностей Академгородка в 1963—2009 гг. певчего сверчка отмечали (1 особь/км²) лишь в 1966 г. (Цыбулин, 1985), а также в 1991 г. (3 особи/км²). В 2003—2009 гг. около пруда в Ботаническом саду.

Обыкновенная каменка Oenanthe oenanthe. По сведениям В. М. Смирнова (1972), это редкая гнездящаяся птица Новосибирского научного центра. В 1975—1978 гг. встречена только во 2-й половине мая 1978 г. в полях-перелесках (2 особи/км²) (Цыбулин, 1985). В Академгородке во 2-й половине июля 1981 г. ее обилие составило 12 особей/км² (Вартапетов и др., 1987). В 1980—2000-е гг. отмечена в основном на весеннем пролете: 16 апреля 1986 г. — в Академгородке, 15 мая 2007 г. — около г. Кольцово, 3 мая 2009 г. — в Ботаническом саду, 9 мая — в Пироговском лесу и 5 июня — в садах. В окрестностях г. Бердск в 7 км от Академгородка обнаружена на гнездовании: 20 июня 2008 г. пара каменок кормила двух слетков.

Зарянка Erithacus rubecula. Появление зарянки на весеннем пролете в Академгородке и Ботаническом саду описано раньше (Жиму-

лев и др., 2007). Снова встречена в Ботаническом саду в экспозиции «Черневая тайга» 10 и 23 мая 2009 г.

**Обыкновенный ремез** *Remiz pendulinus*. Отмечен на гнездовании в 1990 г. в пойме Оби в северной части Новосибирска у ж/д моста (Никитин, 1991) и в 2008 г. — также в пойме Оби, на правом берегу, несколько ниже плотины Новосибирской ГЭС.

**Князёк** *Parus cyanus*. Редкая пролетная, возможно, гнездящаяся птица Новосибирского научного центра (Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980). Вероятно, гнездится в пойме Оби возле плотины Новосибирской ГЭС, где пары князьков встречены в гнездовой период: 24 мая 1981 г., 26 апреля, 3 и 6 мая, 1 августа 2009 г. Кроме того, 9 мая 2008 г., 29 марта и 2 мая 2009 г. пары князьков встречены в пойме Оби между Академгородком и Новосибирском.

Пищуха Certhia familiaris. В 1964—1969 гг. — редкий зимующий, возможно, гнездящийся вид (Телегин, 1971; Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980). В 1975—1978 гг. отмечена как зимующая птица, совершающая значительные кочевки (Цыбулин, 1985). В 2003—2009 гг. изредка гнездилась на территории Академгородка и Ботанического сада: выводок пищух видели в 1-й половине июня 2004 г. в Ботаническом саду, поющий самец встречен в 2005—2008 гг. на одном и том же участке прилежащего к Академгородку бора, в апреле—мае 2009 г. обнаружено жилое гнездо в Ботаническом саду на границе с Академгородком.

**Чиж** *Spinus spinus*. В Академгородке и окрестностях появляется нерегулярно, отдельными небольшими стайками, иногда — многочисленными инвазиями. О гнездовании на изучаемой территории свидетельствуют встреча выводка молодых птиц в гнездовое время в 2005 г., находки 3 гнезд во время одной из инвазий (Жимулев и др., 2007), а также встреча 19 июня 2009 г. стайки из самца и 2 молодых птиц.

**Щегол** Carduelis carduelis. Обычная гнездящаяся птица Академгородка и окрестностей (Смирнов, 1972; Телегин и др., 1980). В 1975—1978 гг. — зимующий и гнездящийся вид, во внегнездовое время распространен повсеместно (Цыбулин, 1985). В 2003—2009 гг. — гнездящаяся, пролетная и зимующая птица. Осенью щеглов встречали крупными (35—50) или мелкими (3—15 особей) стаями. Зимуют, как правило, единичные особи. Со 2-й половины ноября по 1-ю половину марта в 2003—2006 гг. вид был редок (до 0,4 особи/км²). В 2006/07 гг. его видели фактически всю зиму, обилие достигало 1 особи/км², а в 2008/09 гг. — 4 особи/км². После указанных зим обилие щегла резко увеличивалось в середине весны: во 2-й половине марта — 1-й половине апреля (3—6 и 7—4 особей/км² соответственно).

**Щур** Pinicola enucleator. Данные о встречаемости и миграциях щу-

ров на протяжении последних 45 лет были опубликованы (Жимулев и др., 2006). В осенне-зимний период 2008/09 гг. щуров вновь видели в Академгородке и в Ботаническом саду: 21 октября — 2 птицы, 2 ноября 2008 г. — 4 птицы и стайку из 10–13 птиц. С 22 января по 4 марта 2009 г. щуры встречены в разных местообитаниях Академгородка и окрестностей, обилие варьировало в пределах 0–21 особи/км². Всего отмечено 102 встречи птиц, как одиночных, так и в стайках до 13 особей. Держались птицы на яблоне (55 % встреч), лиственнице (37 %), ели (4 %), иве (4 %). Отлет произошел в середине марта, когда плодов на ветках яблони было еще очень много. Четыре щура встречены 1 марта 2009 г. в окрестном лесу.

Обыкновенный снегирь Pyrrhula pyrrhula. Новые данные о гнездовании снегирей в населенной части Академгородка и необычном поведении в гнездовое время, в дополнение к ранее опубликованным (Жимулев и др., 2007), получены в 2009 г. На кормушку, расположенную на балконе 9-этажного дома, в 1-й половине мая 2009 г. прилетала пара снегирей, во 2-й половине мая — только самец, затем в 1-й половине июня — снова самец и самка вместе, а начиная с 19 июня 2009 г. появился выводок (4 слетка) вместе с родителями. С кормушки птицы улетали всегда в направлении заброшенных посадок, в том числе еловых, расположенных на территории одного из административных зданий Академгородка. В конце июля — 1-й половине августа кормушку снова посещали самец и самка.

Наблюдения проведены при выполнении интеграционного проекта № 6 президиума СО РАН «Динамика экосистем Академгородка».

#### СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

Атлас Новосибирской области. 2-е изд. М., 2002. 56 с.

- Вартапетов Л. Г., Блинов В. Н., Жуков В. С. Пространственно-временная динамика летнего населения птиц Новосибирского Академгородка и его лесопарковой зоны // Фауна, таксономия, экология млекопитающих и птиц. Новосибирск, 1987. С. 141–170.
- Жимулев И. Ф., Равкин Ю. С., Костерин О. Э., Ананько Н. Г. О встречах некоторых птиц в Новосибирском Академгородке и его окрестностях // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. Екатеринбург, 2006. С. 101–109.
- Жимулев И. Ф., Ананько Н. Г., Равкин Ю. С. и др. Новые данные о птицах Новосибирского Академгородка и его окрестностей // Там же. 2007. С. 93–98.
- Жимулев И. Ф., Колесникова Т. Д., Костерин О. Э. и др. Материалы к распространению птиц в окрестностях Новосибирского Академгородка // Там же. 2008. С. 44–49.

- Жуков В. С. Материалы по птицам Новосибирска и его окрестностей // Там же. 1997. С. 65–68.
- Смирнов В. М. Материалы к характеристике орнитофауны лесов в окрестностях Новосибирского научного центра // Вопросы лесопаркового хозяйства и озеленения Новосибирского научного центра. Новосибирск, 1972. С. 42–60.
- *Телегин В. И.* Фауна лесопарка и влияние на ее формирование антропогенного фактора // Изв. СО АН СССР. Сер. биол. № 5, вып. 1. 1971. С. 58–66.
- *Телегин В. И., Ивлева Н. Г., Решетников С. С.* Птицы, зимующие в лесопарке Новосибирского научного центра // Биотехния. Теоретические основы и практические работы в Сибири. Новосибирск, 1980. С. 265–274.
- *Телегин В. И., Смирнов В. М.* Охрана и преобразование фауны парковой зоны Новосибирского научного центра // Вопросы зоологии : материалы к 3-му совещ. зоологов Сибири. Томск, 1966. С. 33–34.
- *Терновский Д. В.* Друзья или враги? // За науку в Сибири. 1964. № 17, 27 апр. *Цыбулин С. М.* Птицы диффузного города (на примере Новосибирского Академгородка). Новосибирск, 1985. 168 с.
- Шило В. А., Климова С. Н. Создание резервной популяции азиатской дикуши (Falcipennis falcipennis) // Научные исследования в зоологических парках. Новосибирск, 2007. Вып. 21. С. 105–109.

#### БЛЕДНАЯ ЛАСТОЧКА И БОЛОТНАЯ КАМЫШЕВКА В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

- © В. С. Жуков¹, Дж. Дж. Кэри², П. Дж. Лидер³, П. Р. Кеннерли⁴, Н. Н. Балацкий⁵
  - <sup>1</sup> Институт систематики и экологии животных СО РАН, ул. Фрунзе, 11, г. Новосибирск, 630091; vszhukov@ngs.ru
  - <sup>2</sup> G. J. Carey Hong Kong Bird Watching Society, GPO Box 12460; gjcarey@asiaecol.com.hk
  - <sup>3</sup> P. J. Leader Hong Kong Bird Watching Society, GPO Box 12460; pjleader@asiaecol.com.hk
  - <sup>4</sup> P. R. Kennerley UK; peterkennerley@onetel.net
  - <sup>5</sup> Новосибирский государственный краеведческий музей, пр. Красный, 23, г. Новосибирск, 630099; balatsky@54.ru

**Бледная ласточка** *Riparia diluta*. Найдено 22 июня 2008 г., а 28 июня повторно обследовано гнездовье бледной ласточки на р. Иня около ж/д станции Шелковичиха (54°59' с. ш., 83°19' в. д.) в 20 км к востоку от г. Новосибирск. Колония ласточек находилась на левом, обрывистом берегу реки. Бледная ласточка гнездилась здесь в смешанной колонии с береговой ласточкой. Всего в колонии насчитали около 40 пар